



TITLE:

業績集 (2002年1月1日～12月31日  
発表分)

AUTHOR(S):

---

CITATION:

業績集 (2002年1月1日～12月31日発表分). 京都大学医療技術短期大学  
部紀要 2003, 23: 105-121

ISSUE DATE:

2003

URL:

<http://hdl.handle.net/2433/49455>

RIGHT:

# 業 績 集

(2002年1月1日～12月31日分)

## 総 合 教 育

### 論 文

Uemura K, Saka M, Nakagawa T, Kawasaki N, Thiel S, Jensenius JC, Kawasaki T : L-MBP is expressed in epithelial cells of mouse small intestine. *Journal of Immunology*, 169: 6945-6950, 2002.

Miura Y, Amano S, Torii R, Ihara N : Clobazam shows a different antiepileptic action profile from clonazepam and zonisamide in Ihara epileptic rats. *Epilepsy Res*, 49: 189-202, 2002.

市原澄江, 菅佐和子 : カウンセリング場面から見た現代の母娘関係. 京都大学医療技術短期大学部紀要別冊・健康人間学, 14: 59-65, 2002.

Aoki I, Tanaka C, Takegami T, Ebisu T, Umeda M, Fukunaga M, Fukuda K, Silva A.C, Koretsky A.P, Naruse S : Dynamic Activity-induced Manganese Dependent Contrast Magnetic Resonance Imaging (DAIM MRI). *Magn. Reson. Med*, 48(6): 927-933, 2002.

笠原俊幸, 小堀真, 中村孝志, 戸口田淳也, 坪山直生, 笠原勝幸 : 爪甲還納手術法による爪下外骨腫外科的治療の長期成績. *日本整形外科学会誌*, 76: S510, 2002.

笠原勝幸, 笠井宗一郎, 岩崎廉平, 琴浦良彦, 中村孝志, 永田靖, 藤原浩, 五嶋孝博 : 骨軟部悪性腫瘍患者の社会参加 : 多剤併用化学療法治療後の妊娠・出産について. *日本整形外科学会誌*, 76: S731, 2002.

笠原勝幸 : 出産を実現した悪性骨軟部腫瘍症例. *メディカルトリビューン*, 36: 14, 2002.

笠原勝幸, 笠井宗一郎, 岩崎廉平, 琴浦良彦,

中村孝志, 永田靖, 藤原浩 : 横紋筋肉腫の治療と妊娠・出産. 京都大学医療技術短期大学部紀要, 22: 1-11, 2002.

Fujita M, Miyamoto S, Tambara K, Budgell B : Trepopnea in patients with chronic heart failure. *Int. J. Card*, 84: 115-118, 2002.

### 著 書

川寄伸子, 池田潔, 泉井桂, 市川厚, 大内和雄他 : PartI 生化学の基盤 第1章 生命の分子論理. 「第3版レーニンジャーの新生化学(上)」山科郁男監修, 川寄敏祐編, 廣川書店, 東京, 4-44, 2002.

川寄敏祐, 中川知明, 上村和秀, 川寄伸子 : 30. 血清マンナン結合タンパク質. 「タンパク質化学シリーズ第5巻血漿タンパク質(Ⅱ)」矢島治明監修, 長澤滋治編, 廣川書店, 東京, 381-386, 2002.

川寄伸子 : 31. コングルチニン. 「タンパク質化学シリーズ第5巻血漿タンパク質(Ⅱ)」矢島治明監修, 長澤滋治編, 廣川書店, 東京, 387-394, 2002.

菅佐和子編著 : 「彼女がイジワルなのはなぜ」. とびら社, 東京, 2002.

菅佐和子 : 思春期. 「児童心理学の進歩」日本児童研究書編, 金子書房, 東京, 159-184, 2002.

菅佐和子 : 女の子から女性へ——思春期. 「新・女性のためのライフサイクル心理学」岡本祐子, 松下美知子編, 福村出版, 東京, 64-80, 2002.

菅佐和子 : 思春期のところに寄り添って. 「四天王寺カウンセリング講座」四天王寺監修, 創元社, 大阪, 139-192, 2002.

菅佐和子 : 悩める女子中高生. 「青少年の悩みにこたえる」教育と医学の会編, 慶応義塾大学出版会, 東京, 43-54, 2002.

学会発表

Inoue R, Yamada K, Sakaguchi H, Shibayama S, Kawasaki T, Kawasaki N : Carbohydrate ligands on colon cancer cell surfaces involved in mannan-binding protein dependent cell-mediated cytotoxicity. XXIst International Carbohydrate Symposium, 2002. 7. 7-12, Cairns, Australia.

Kawasaki N, Inoue R, Yamada K, Shibayama S, Arai T, Kawasaki T : Characterization of oligosaccharide ligands for a serum lectin, mannan-binding protein, which induce an anti-tumor activity against human colon cancer. Annual Conference of the Society for Glycobiology 2002, 2002. 11. 9-12, Boston, MA, USA, Glycobiology, 12 (10): 661, 2002.

井上理抄, 山田加奈子, 柴山沙織, 坂口裕美, 荒井孝枝, 川寄敏祐, 川寄伸子 : 血清レクチンMBPの抗腫瘍活性に関与するがん細胞糖鎖リガンドの解析. 第75回日本生化学会大会, 2002. 10. 14-17, 京都, 生化学, 74 (8): 846, 2002. 早瀬ヨネ子, 天野 殖 : イハラてんかんラットの白内障の遺伝様式の解析. 第91回日本病理学会総会, 2002. 3. 28, 横浜.

岡市洋子, 岡市広成, 天野 殖, 伊原信夫 : イハラてんかんラット (IER) 発作未発症期の空間学習. 第66回日本心理学会, 2002. 9. 25.

Hayashi N, Mikuni S, Miyamoto W, Takahashi J, Hashimoto N, Hayase Y, Amano S, Miura Y : The behaviors and EEG monitoring in rats with cortical dysplasia. Asian-Oceania Epilepsy Congress, 36回日本てんかん学会, 2002. 9. 11, 軽井沢.

Amano S, Tsuji A, Hayase Y, Ihara N, Hukuoka J : Chromosomal mapping of responsible gene of neuronal microdysgenesis in Ihara epileptic rat (IER). 5th European Congress of Epileptology, 2002. 10. 8, Madrid.

新井仁明, 梁 明秀, 近藤信夫, 若月 徹, 羽

田亮之, 天野 殖, 山本三毅夫 : 遺伝性てんかんラット脳における発現遺伝子プロファイリングとてんかん関連遺伝子の同定. 第25回日本分子生物学会, 2002. 12. 9-12, 横浜.

Ishiguro R, Yamashita M, Igarashi T, Hayata E, Ishikawa O, Sasaki Y, Fukuda K, Kubota M, Takagi T, Ohmi T, Ishimoto H, Mizusaki T : Vortex Nucleation and texture of rotating  $^3\text{He-A}$  in cylindrical cells with  $R \sim 10 \xi_D$ . 23rd Int. Conf. on Low Temperature Physics (LT23), 2002.

石黒亮輔, 山下 穰, 佐々木豊, 大見巨哲, 水崎隆雄, 石川修六, 五十嵐武, 久保田実, 石本英彦, 高木丈夫, 福田耕治 : 円筒容器中の回転超流動ヘリウム. 日本物理学会第57回年次大会 (立命館大学), 57-1-4: 752, 2002.3.

石黒亮輔, 山下 穰, 佐々木豊, 水崎隆雄, 大見巨哲, 石川修六, 久保田実, 石本英彦, 福田耕治, 高木丈夫 : 円筒容器中の回転超流動ヘリウム. 日本物理学会2002年秋季大会 (中部大学), 57-2-4: 699, 2002.9.

山下 穰, 石黒亮輔, 佐々木豊, 水崎隆雄, 大見巨哲, 石川修六, 久保田実, 石本英彦, 福田耕治, 高木丈夫 : 円筒容器中の超流動ヘリウム 3 秩序構造による渦の臨界速度の変化. 日本物理学会2002年秋季大会 (中部大学), 57-2-4: 699, 2002.9.

笠原俊幸, 小堀 真, 中村孝志, 戸口田淳也, 坪山直生, 笠原勝幸 : 爪甲還納手術法による爪下外骨腫外科的治療の長期成績. 第75回日本整形外科学会学術集会, 2002. 5. 16-19, 岡山.

笠原勝幸, 笠井宗一郎, 岩崎廉平, 琴浦良彦, 中村孝志, 永田 靖, 藤原 浩, 五嶋孝博 : 骨軟部悪性腫瘍患者の社会参加 : 多剤併用化学療法治療後の妊娠・出産について. 第35回日本整形外科学会骨・軟部腫瘍学術集会, 2002. 7. 18-19, 宇部.

看護学科

論文

Kishimoto, A. Taniguchi, M. Fukushima,

- M. Sakai, K. Tokuyama, T. Oguma, K. Nin, I. Nagata, R. Hayashi, M. Kawano, K. Hayashi, Y. Tsukamoto, T. Okumura, S. Nagasaka, H. Mizutani, Y. Nakai, Effect of short-term low-intensity exercise on insulin sensitivity, insulin secretion, and glucose and lipid metabolism in non-obese Japanese type 2 diabetic patients. *Horm Metab Res* 34:27-31, 2002
- Taniguchi, M. Fukushima, S. Nagasaka, K. Matsumoto, K. Tokuyama, K. Doi, I. Nagata, T. Okumura, M. Sakai, Y. Nakai, Insulin sensitivity indexes from a single sample in nonobese Japanese Type 2 diabetic patients; Comparison with minimal model analysis. *Diabetes Care* 25(3):626-627, 2002
- Y. Nakai, M. Fukushima, S. Nakaishi, H. Kishimoto, Y. Seino, S. Nagasaka, M. Sakai, A. Taniguchi, The threshold value for insulin resistance on homeostasis model assessment of insulin sensitivity. *Diabetic Medicine* 19(4):346-347, 2002
- A. Taniguchi, Y. Nakai, M. Fukushima M, S. Teramura, R. Hayashi, K. Hama, K. Marumoto, T. Watanabe, I. Yoshioka, K. Sakaguchi, H. Kishimoto, K. Matsushita, T. Okumura, K. Tokuyama, S. Nagasaka, M. Sakai, Ultrasonographically assessed carotid atherosclerosis in Japanese type 2 diabetic patients: Role of nonesterified fatty acids. *Metabolism* 51(5):539-543, 2002
- A. Taniguchi, Y. Nakai, M. Sakai, S. Yoshii, D. Hamanaka, Y. Hatae, M. Kawata, K. Yamanouchi, T. Okumura, K. Doi, K. Tokuyama, S. Nagasaka, M. Fukushima, Relationship of regional adiposity to insulin resistance and serum triglyceride levels in nonobese Japanese type 2 diabetic patients. *Metabolism* 51(5):544-548, 2002
- F. Nishimura, A. Taniguchi, Y. Iwamoto, Y. Soga, M. Fukushima, S. Nagasaka, Y. Nakai, Y. Murayama, Porphyromonas gingivalis infection is associated with elevated C-reactive protein in nonobese Japanese type 2 diabetic subjects. *Diabetes Care* 25(10):1888, 2002
- A. Taniguchi, S. Nagasaka, M. Fukushima, M. Sakai, T. Okumura, S. Yoshii, T. Watanabe, M. Ogura, N. Yamadori, K. Nin, A. Kuroe, Y. Yamada, Y. Seino, Y. Nakai, C-reactive protein and insulin resistance in non-obese Japanese type 2 diabetic patients. *Metabolism* 51(12):1578-1581, 2002
- YuKimura, Makoto Ozeki, Takashi Inamoto, Yasuhiko Tabata: Time course of de novo adipogenesis in Matrigel by gelatin microsphere incorporating basic fibroblast growth factor. *Tissue Engineering*. 8(4): 603-613, 2002
- Yonemura, S., Matsui, T., Tsukita, Sh., and Tsukita, Sa.: Rho-dependent and-independent activation mechanisms of ezrin/radixin/moesin proteins: an essential role for polyphosphoinositides in vivo. *J. Cell Sci.* 115: 2569-2580, 2002.
- Kikuchi, S., Hata, M., Fukumoto, K., Yamane, Y., Matsui, T., Tamura, A., Yonemura, S., Yamagishi, H., Keppler, D., Tsukita, Sh., and Tsukita, Sa.: Radixin deficiency causes conjugated hyperbilirubinemia with loss of Mrp2 from bile canalicular membranes. *Nature Genetics* 31:320-325, 2002.
- Shimizu, T., Seto, A., Maita, N., Hamada, K., Tsukita, Sh., Tsukita, Sa., and Hakoshima, T. Structural basis for neurofibromatosis type 2: Crystal structure of the merlin FERM domain. *J. Biol. Chem.* 277:10332-10336, 2002.
- Ikuko Sobue, Tatsuya Takeshita, Soichiro Maruyama, Kanehisa Morimoto: The effects

- of low Km aldehyde dehydrogenase (ALDH 2) phenotype on drinking behavior in Japanese university students, *Journal of Studies on Alcohol*, 63(5):527-530, 2002.
- Yokoyama Y: Fundal Height as a Predictor of Early Triplet Delivery. *Twin Research*, 5(2):7-12, 2002.
- Yokoyama Y: Comparison of Child-rearing Problems Between Mothers with Multiple Children who Conceived after Infertility Treatment and Mothers with Multiple Children who Conceived Spontaneously. *Twin Research*, 6(2):89-96, 2002.
- 中井義勝: 摂食障害 animus 7(2)(26): 15-20, 2002
- 任 和子, 北谷直美, 松下勝代, 奥村裕英, 酒井正彦, 谷口 中, 中井義勝, 津田謹輔: 2型糖尿病患者における心理社会的ストレスおよび抑うつ状態と血糖コントロールの関連. *心療内科* 6(4): 304-307, 2002
- 中井義勝, 久保木富房, 野添新一, 藤田利治, 久保千春, 吉政康直, 稲葉 裕, 中尾一和: 摂食障害の臨床像についての全国調査. *心身医学* 42(11): 729-737, 2002
- 中井義勝, 濱垣誠司, 石坂好樹, 高木隆郎, 高木洲一郎, 石川俊男: 摂食障害の予後予測因子について *精神医学* 44(12): 1305-1309, 2002
- 稲本 俊, 阪田麻奈, 小堂登志子, 中川拓也, 小澤由美子, 二位希美, 中川由花, 堀口真由美, 山田季理子: 乳癌の手術を受けた患者の手術前後の心理的变化 *健康人間学* 14: 39-47, 2002
- 加藤大典, 竹内 恵, 稲本 俊, 山岡義生: 一泊入院プログラムによる乳癌の手術治療 OPE NURSING 17(2): 172-179, 2002
- 堀 泰祐, 児玉 宏, 西村 理, 谷口亭一, 畑埜武彦, 岡村隆二, 藤井宏二, 工藤 昂, 稲本 俊, 澤井清司, 小林雅夫, 小川博暉, 吉村了勇, 平岡真寛, 土井康夫, 佐藤剛平, 内藤元康, 李 哲柱, 藤野昇三, 中路啓介, 滝 俊彦: 進行・再発乳癌(first line therapy) に対する5'-DFUR+CPA+MPA(DMpC療法) とCAF+MPA療法のRandomized Controlled Trial -京滋乳癌研究会第10次研究最終成績報告- *癌治療と宿主* 14(2): 135-144, 2002
- 山城大泰, 稲本 俊: Basic Fibroblast Growth Factorの徐放化とヒト脂肪前駆細胞を用いた脂肪組織の再生 *遺伝子医学* 6(3): 419-423, 2002
- 稲本 俊: 脂肪組織の再生 *ドクターズマガジン* 36(11): 42-43, 2002
- 祖父江育子: 講評 及川聡子: 性的発言や行為のある老年患者との関わり、プチナース、11(2): 60-64, 2002
- 橋本加奈子, 宮島朝子, 南口陽子, 若村智子: 在宅療養者の睡眠時間の類型化, *兵庫県立看護大学紀要*, 9, 41~48, 2002
- 南口陽子, 真継和子, 橋本加奈子, 宮島朝子: 在宅療養者と同居する家族の住まい方に対する認識 -ペーパーシミュレーションによる看護学生への調査, *兵庫県立看護大学紀要*, 9, 19~28, 2002
- 宮島朝子: 看護の視点から見た住まいづくり, *アシステック通信*, 33, 8~10, 2002
- 祖父江育子: レポートを早く上手にまとめるコツを教えて, *プチナース*, 11(5): 32, 2002
- 祖父江育子: 再試験が多くなかなか合格点がとれません。どうしたらいいですか, *プチナース*, 11(5): 32-33, 2002
- 祖父江育子: レポート作成のための資料収集の方法を教えて, *プチナース*, 11(5): 34, 2002
- 横山美江: 老人介護と介護者の健康. *京都大学医療技術短期大学部紀要*, 14: 21-25, 2002.
- 横山美江: 単胎児家庭の比較からみた双子家庭における育児問題の分析. *日本公衛誌* 49(3): 229-235, 2002.
- 横山美江: 多胎児家庭のかかえる問題と育児支援-その現状と地域母子保健の課題 *生活教育*, 46(3): 7-12, 2002.
- 横山美江: 不妊治療と育児. *周産期学シンポジウム*, 20: 91-97, 2002.

横山美江：多胎児家庭の問題点と支援の必要性。  
周産期医学，32：667-671，2002。

加藤憲司，早川和生，尾ノ井美由紀，清水忠彦，  
由良晶子，横山美江，金森雅夫：成人双生児に  
おける食品嗜好性に関する同胞間比較。日本公  
衛誌，49：1217-1226，2002。

赤澤千春，一宮茂子，高橋昭代，米田千佳子，  
原田敬子：生体肝移植成人レシピエント手術後  
の精神症状の実態と心理的要因。京都大学医療  
技術短期大学部紀要，22：43-52，2002。

赤澤千春，仲 朝子：院内看護研究委員会の取  
り組みから現任教育を評価する。健康人間学，  
14：48-53。

奥津文子：スリランカにおける看護教育と国際  
支援。京都大学医療技術短期大学部紀要別冊健  
康人間学，14：54-58，2002。

奥津文子，片山由美，大矢千鶴，赤澤千春，荒  
川千登世：効果的な臨地実習指導方法の検討一  
学生の自己効力間の変化と実習満足度からの一  
考察。京都大学医療技術短期大学部紀要，22：  
33-41，2002。

片山由美，奥津文子，大矢千鶴，赤澤千春，荒  
川千登世：臨地実習において学生が満足・不満  
足であるとした場面の検討一臨地実習のあり方  
の一考察一。京都大学医療技術短期大学部紀要，  
22：53-65，2002。

## 著 書

山城大泰，稲本 俊：脂肪組織の再生 第Ⅱ部  
再生組織 第5章胸・腹部 再生医療工学の最  
先端 pp132-139，2002

中井義勝：看護大事典 和田 攻，南 裕子，  
小峰光博編，医学書院，東京，2002

齋藤ゆみ：看護の安全技術一感染予防 考える  
看護技術Ⅱ 第2版 坪井良子，松田たみ子編  
ニューヴェルヒロカワ，東京 201-219，2002

## 学会発表

Nagasaka, T. Nakamura, I. Kusaka,  
S. Ishikawa, A. Taniguchi, Y. Nakai,  
S. Ishibasi, Troglitazone reduces C-reactive  
protein in subjects with type 2 diabetes.  
62nd Scientific Sessions American Diabetes

Association, 2002.6.14-18, San Francisco,  
U.S.A.

A. Taniguchi, M. Fukushima, Y. Nakai,  
Role of non-esterified fatty acids on  
carotid atherosclerosis in Japanese type 2  
diabetic patients. 4th International  
Congress of Pathophysiology, 2002. 6. 29-7.  
5, Budapest, Hungary Tomoko Wakamura,  
Asako Miyajima, Kanako Hashimoto,  
Yoko Minamiguchi: Influence of Jet Lag  
on adaptation to new time zone interpreted  
from Jet Lag questionnaires and sleep-wake  
rhythm, 6th International Congress of  
Physiological Anthropology 48, 2002. 8

Asako Miyajima: Pilot Study: Using  
Nursing support system with remote  
control, 6th International Congress of  
Physiological Anthropology 48, 2002. 8

任 和子，中井義勝：糖尿病患者の心理社会的  
ストレスと血糖コントロールの関連について，  
第33回日本心身医学会近畿地方会，2002. 2. 9，  
大阪

稲本 俊，加藤大典，竹内 恵，八木道夫，山  
城大泰，山岡義生：乳癌手術に対する当日入院  
プログラムの有用性の検討 第102回日本外科  
学会総会 2002, 4, 11-3, 京都

山城大泰，廣瀬哲朗，大江正士郎，小関 真，  
木村 裕，田畑泰彦，稲本 俊，山岡義生：b  
FGF遺伝子導入によるヒト脂肪前駆細胞を用  
いた脂肪組織の再生 第1回再生医療学会総会  
2002, 4, 18-9, 京都

稲本 俊，加藤大典，竹内 恵，藤田琢史，八  
木道夫，山城大泰，山岡義生：当日入院（SD  
A）プログラムによる乳癌手術の治療戦略 第  
10回日本乳癌学会総会 2002, 7, 5-6 名古屋  
北尻真一郎，福本兼久，菊池正二郎，秦 正樹，  
佐々木博之，伊藤壽一，月田早智子，月田承一  
郎：ラディキシンノックアウトマウスにおける  
不動毛形成不全と難聴，第25回日本分子生物学  
学会年会，2002. 12. 9, 横浜

武内 玲，砂川恭子，高見亜季子，若村智子，

宮島朝子：フェリーでのバリアフリー化の現状－海を渡る車いす，第3回兵庫県総合リハビリテーションケア研究大会，2002. 3

橋本加奈子，宮島朝子，中川麻紀，南口陽子，若村智子：健康的な生活リズムを整える高齢者の生活，第3回兵庫県総合リハビリテーションケア研究大会，2002. 3

南口陽子，若村智子，松尾順子，橋本加奈子，宮島朝子：在宅ケアに関する学生の介護意識，第3回兵庫県総合リハビリテーションケア研究大会，2002. 3

宮村真由子，下村菜保子，関 裕子，高山ちはる，立岩志州代，宮本純子，山崎さゆり，吉川幸江，橋本加奈子，宮島朝子：交通機関のバリアフリー－安全で快適な移動に向けて，第3回兵庫県総合リハビリテーションケア研究大会，2002. 3

宮島朝子：看護の立場からみた療養環境のあり方，ホームヘルスケア西日本2002総合会議，2002. 6

横山美江：不妊治療と育児．日本周産期学会第20回学術集会 シンポジウム，2002. 1. 19. 大阪.

横山美江：障害児のいる多胎児家庭とファミリーケア．第16回日本双生児学会 シンポジウム，2002. 1. 26. 兵庫.

横山美江，山城まり子：単胎児家庭の比較からみた双子家庭の育児問題と支援の検討．第28回日本看護研究学会，2002. 8. 8. 神奈川.

横山美江：自然に多胎児を妊娠した母親の育児問題と不妊治療後に多胎児を妊娠した母親の育児問題の比較分析．第61回日本公衆衛生学会，2002. 10. 25. 埼玉.

横山美江：三つ子の成長と発達に関する研究（第1報）－出生体重・身長と関連要因の分析－．第22回日本看護科学学会，2002. 12. 東京.

赤澤千春，奥津文子：成人看護急性期の臨地実習における周手術期のイメージ形成のための実習プログラムの有効性について．第28回日本看護研究学会，2002. 8. 8-9. 横浜

赤澤千春，奥津文子：精神運動領域の学び方の

分析－成人看護学急性期の技術演習より－．第12回日本看護学教育学，2002. 7. 30-31. 札幌

奥津文子，赤澤千春：精神運動領域の学び方と共感性との関連－成人看護学急性期の技術演習状況とプロセスレコードの分析より－．第12回日本看護学教育学会，2002. 7. 30-31. 札幌

奥津文子，赤澤千春：臨地実習指導者講習会受講生の自己概念に関する一考察．第8回日中看護学会，2002. 11. 4-6. 中国

桂 敏樹，横山美江，赤澤千春，奥津文子，右田周平，星野昭子：中高年い瘦および肥満者の体脂肪の変化と生活習慣リスクファクターの変動との関連．第28回日本看護研究学会，2002. 8. 8-9. 横浜

## 衛生学科

### 論 文

Kobayashi S, Yamashita K, Takeoka T, Ohtsuki T, Suzuki Y, Takahashi R, Yamamoto K, Kaufmann SH, Uchiyama T, Sasada M, Takahashi A: Calpain-mediated X-linked inhibitor of apoptosis degradation in neutrophil apoptosis and its impairment in chronic neutrophilic leukemia. *J Biol Chem*, 277(37):33968-33977, 2002.

Yoshinaga-Ohara N, Takahashi A, Uchiyama T, Sasada M: Spatiotemporal regulation of moesin phosphorylation and rear release by Rho and serine/threonine phosphatase during neutrophil migration. *Exp Cell Res*, 278(1):112-122, 2002.

笹田昌孝：好中球の量的・質的異常とその検査．日本検査血液学会雑誌，3(1):1-6, 2002.

笹田昌孝：好中球による感染防御．血液・免疫・腫瘍，7(4):26-31, 2002.

山田紘子，高橋 淳，小林 進，門脇則光，内山 卓，笹田昌孝：樹状細胞の細胞死のメカニズム．臨床薬理の進歩，23:91-95, 2002.

Iwai-Kanai E, Hasegawa K, Fujita M, Araki M, Yanazume T, Adachi S, Sasayama S: Basic fibroblast growth factor protects

- cardiac myocytes from iNOS-mediated apoptosis. *Journal of Cellular Physiology*, 190:54-62, 2002.
- Miyamoto S, Nagaya N, Ikemoto M, Tambara K, Kihara Y, Onozawa Y, Hasegawa K, Yamazato A, Fujita M: Elevation of matrix metalloproteinase-2 level in pericardial fluid is closely associated with left ventricular remodeling. *The American Journal of Cardiology*, 89:102-105, 2002.
- Miyamoto S, Tambara K, Tamaki S, Nagaya N, Hasegawa K, Nohara R, Miwa K, Fujita M: Effects of right lateral decubitus position on plasma norepinephrine and plasma atrial natriuretic peptide levels in patients with chronic congestive heart failure. *The American Journal of Cardiology*, 89:240-242, 2002.
- Kinugawa T, Ogino K, Osaki S, Kato M, Endo A, Igawa O, Hisatome I, Fujita M, Shigemasa C: Prognostic significance of exercise plasma noradrenaline levels for cardiac death in patients with mild heart failure. *Circulation Journal*, 66(3):261-266, 2002.
- Tambara K, Fujita M, Nagaya N, Miyamoto S, Iwakura A, Doi K, Sakaguchi G, Nishimura K, Kangawa K, Komeda M: Increased pericardial fluid concentrations of the mature form of adrenomedullin in patients with cardiac remodelling. *Heart*, 87(3):242-246, 2002.
- Miyamoto S, Fujita M, Ueda K, Tamaki S, Hasegawa K, Nagaya N, Sasayama S: Shunt between ventricular chamber and coronary arteries preserves left ventricular function in acute myocardial infarction. *Circulation Journal*, 66(7):633-638, 2002.
- Fujita M, Miyamoto S, Tambara K, Budgell B: Trepopnea in patients with chronic heart failure. *International Journal of Cardiology*, 84:115-118, 2002.
- Kinugawa T, Fujita M, Lee JD, Nakajima H, Hanada H, Miyamoto S: Effectiveness of a novel serotonin blocker, sarpogrelate, for patients with angina pectoris. *American Heart Journal*, 144(2):e1, 2002.
- 藤田正俊：冠動脈側副血行路のrecruitmentおよびarteriogenesisによる血管新生療法. *Global Outsourcing Review*, 4 (Suppl):30-31, 2002.
- 藤田正俊：MR assessment of viability: Bright is dead ? AHA Highlights 2001, 篠山重威編, TMCカンパニー, 208-212, 2002.
- 丹原圭一, 藤田正俊：心疾患を心嚢液から診る. *Heart View*, 6(4):546-551, 2002.
- 藤田正俊, 宮本昌一, 丹原圭一：難治性高コレステロール血症に対するHMG-CoA還元酵素阻害剤とコレステミドの併用効果. *動脈硬化*, 29(3):51-56, 2002.
- 三羽邦久, 藤田正俊, 不藤哲郎, 宮本昌一, 中江出：LDL粒子サイズに対するアラセブリンの投与効果. *動脈硬化*, 29(3):63-68, 2002.
- 藤田正俊：小児狭心症患者のヘパリン運動療法. *Progress in Medicine*, 22(7):1658-1665, 2002.
- Nishida N, Fukuda Y, Komeda T, Ito T, Nishimura T, Minata M, Kuno M, Katsuma H, Ikai I, Yamaoka Y and Nakao K: Prognostic impact of multiple allelic losses on metastatic recurrence in hepatocellular carcinoma after curative resection. *Oncology* 62: 141-148, 2002.
- Nishimura T, Nishida N, Itoh T, Kuno M, Minata M, Komeda T, Fukuda Y, Ikai I, Yamaoka Y and Nakao K: Comprehensive allelotyping of well-differentiated human hepatocellular carcinoma with semiquantitative determination of chromosomal gain or loss. *Genes Chromosomes. Cancer* 35(4): 329-339, 2002.
- Kimura M, Tatsumi K, Tada H, Izumi Y,



Kaneko A, Kato M, Masuzawa M, Ikemoto M, Yabusaki Y, Hidaka Y, Amino N: Anti-CYP2D6 antibodies detected by quantitative radioligand assay and relation to antibodies to liver-specific arginase in patients with autoimmune hepatitis. *Clin Chim Acta*, 316:155-164, 2002.

Miyamoto S, Nagaya N, Ikemoto M, Tambara K, Kihara Y, Onozawa Y, Hasegawa K, Yamazato A, Fujita M: Elevation of matrix metalloproteinase-2 level in pericardial fluid is closely associated with left ventricular remodeling. *The Am J Cardiol*, 89:49-53, 2002.

Sakuragi S, Goto T, Sano K, Morikawa Y: Human immunodeficiency virus type 1 gag virus-like particle budding from spheroplasts of *Saccharomyces cerevisiae*. *Proc Natl Acad Sci USA*, 99(12):7956-7961, 2002.

Kohno T, Mohan S, Goto T, Morita C, Nakano T, Wu H, Sango JCE, Morimatsu S, Sano K: A new improved method for the concentration of HIV-1 infective particles. *J Virol Methods*, 106:167-173, 2002.

後藤俊幸:電顕的in situ hybridization (ISH)によるウイルス核酸分子の局在.電子顕微鏡, 37:81-84, 2002.

後藤俊幸:ヒト免疫不全ウイルス(HIV)の感染過程と粒子形成. 京都大学医療技術短期大学部紀要, 22:11-16, 2002.

Ishiguro T, Saitoh J, Horie R, Hayashi T, Ishizuka T, Tsuchiya K, Yasukawa K, Kido T, Nagaguchi Y, Nishibuchi M, Ueda K: Intercalation activating fluorescence DNA probe and its application to homogeneous quantification of a target sequence by isothermal sequence amplification in a closed vessel. *Anal Biochem*, 314, 77-86, 2003

## 著 書

笹田昌孝:血球の産生, 動態, 崩壊. 血液の形態と機能.「わかりやすい内科学(第2版)」井村裕夫編, 245-255, 文光堂, 2002.

笹田昌孝:感染症を理解するための基礎的事項.「わかりやすい内科学(第2版)」井村裕夫編, 375-380, 文光堂, 2002.

小林 進, 笹田昌孝:白血病と類縁疾患. 臨床免疫 特別増刊号(第38巻 Suppl 20)「アポトーシスのすべて」矢田純一, 宮坂信之編, p.291-296, 科学評論社, 2002.

笹田昌孝:血液疾患の易感染性.「新しい診断と治療のABC[5] 血液疾患合併感染症」正岡徹編, 15-22, 最新医学社, 2002.

Fujita M: FGF in pericardial fluid in unstable angina. In *Fibroblast Growth Factor in the Cardiovascular System*, ed. by Cuevas P. I. Holzapfel Publishers, Munich, 231-235, 2002.

福田善弘:関節痛を初発症状とするB型急性肝炎.肝炎患診療のコツと落とし穴.中山書店.井廻道夫編56-57, 2002

福田善弘:C型慢性肝炎患者では肝細胞癌のみならず悪性リンパ腫の発生にも留意.肝炎患診療のコツと落とし穴.中山書店.井廻道夫編59, 2002

福田善弘:膠原病の肝障害.今日の消化器疾患治療指針第2版.医学書院.多賀須幸男ら編. 639-640, 2002

福田善弘:甲状腺疾患の肝障害.今日の消化器疾患治療指針第2版.医学書院.多賀須幸男ら編. 640, 2002

福田善弘:薬物性肝障害.外科増刊号 外科エンスaikロペディア. 64(12), 1593, 2002.

福田善弘:各種肝疾患と免疫 肝移植と免疫. 肝臓と免疫. 肝・胆・膵45(5), 913-920, 2002  
井街悠, 笹山哲:スポーツ科学入門. 1-179, 三恵社, 2002.

後藤俊幸:RNAウイルス.

「病原微生物学」矢野郁也, 内山竹彦, 熊沢義雄 編東京化学同人, 161-168, 2002.

## 学会発表

笹田昌孝：生体防御から見た感染症治療。第76回日本感染症学会総会学術講演会 教育講演，2002.4.11-12，東京，感染症学雑誌，76(増刊)：57，2002。

笹田昌孝：健康科学の提唱。日本WHO協会総会，2002. 5. 25，京都。

笹田昌孝：好中球と病態形成－最近の展開。第64回日本血液学会総会 教育講演，2002. 9. 12-15，横浜，第64回日本血液学会総会・第44回日本臨床血液学会総会同時開催プログラム・抄録集(Educational Program)，47-55。

竹岡友晴，高橋 淳，小林 進，内山 卓，笹田昌孝：造血器腫瘍におけるCGI-1蛋白の発現。第64回日本血液学会総会，2002. 9. 12-15，横浜，第64回日本血液学会総会・第44回日本臨床血液学会総会同時開催プログラム・抄録集，135。

岡 諭，高橋 淳，山本孝吉，内山 卓，笹田昌孝：血管内皮細胞由来一酸化窒素による好中球血管外遊走の抑制。第64回日本血液学会総会，2002. 9. 12-15，横浜，第64回日本血液学会総会・第44回日本臨床血液学会総会同時開催プログラム・抄録集，177。

宮原裕子，高橋 淳，山下浩平，小林 進，山本孝吉，内山 卓，笹田昌孝：GM-CSFによるヒト好中球アポトーシス抑制機構。第64回日本血液学会総会，2002. 9. 12-15，横浜，第64回日本血液学会総会・第44回日本臨床血液学会総会同時開催プログラム・抄録集，178。

宮原裕子，高折晃史，高山博史，林野泰明，内山 卓，笹田昌孝：日本における家族性地中海熱の2症例。第64回日本血液学会総会，2002. 9. 12-15，横浜，第64回日本血液学会総会・第44回日本臨床血液学会総会同時開催プログラム・抄録集，392。

Miyamoto S, Ikemoto M, Hasegawa K, Nagaya N, Tamaki S, Miwa K, Fujita M: Increased serum levels of macrophage migration inhibitory factor-related protein is a sensitive marker for acute coronary

syndrome in patients with coronary artery disease. The 51st Annual Scientific Session of the American College of Cardiology, 2002. 3. 17-20, Atlanta.

Miyamoto S, Hasegawa K, Ikemoto M, Fujita M, Nagaya N, Tamaki S, Miwa K: Increased serum levels of myeloid-related protein is a sensitive marker for acute coronary syndrome in patients with coronary artery disease. The 66th Annual Scientific Meeting of the Japanese Circulation Society, 2002. 4. 24-26, Sapporo. Hosokawa R, Masuda D, Kataoka K, Kambara N, Ooba M, Fujita M, Tadamura E, Konishi J, Nohara R: Prognostic values of cardiac metabolical imagings in patients with chronic heart failure -  $^{11}\text{C}$ -acetate versus  $^{123}\text{I}$ -MIBG -. The 66th Annual Scientific Meeting of the Japanese Circulation Society, 2002. 4. 24-26, Sapporo. Tambara K, Komeda M, Fujita M, Miyamoto S: Effects of candesartan on cardiac autonomic nervous activity in chronic heart failure patients: simultaneous recording of 24-hour ECG and posture. The 66th Annual Scientific Meeting of the Japanese Circulation Society, 2002. 4. 24-26, Sapporo.

Fujita M: Recent topics of coronary collateral circulation. An invited lecture at Onassis Cardiac Center, 2002. 4. 29, Athens. Miyamoto S, Ikemoto M, Naruko T, Itoh A, Ueda M, Hasegawa K, Fujita M: Infiltrated neutrophils and macrophages in coronary vulnerable plaques of unstable angina markedly express myeloid related protein. The 15th Congress of the Cardiovascular System Dynamics Society, 2002. 10. 13-16, Sendai.

Fujita M, Mizuno K, Ho M, Miwa K: Sarpogrelate, an antagonist of 5-HT<sub>2A</sub>

receptor, treatment reduces restenosis after coronary stenting. The 75th Scientific Meeting of the American Heart Association, 2002. 11. 17-20, Chicago.

Hosokawa R, Nohara R, Ohba M, Kambara N, Masuda D, Fujita M, Tadamura E, Konishi J: Predictive values for the functional improvement of s-blockers therapy in patients with chronic heart failure-Comparison among C-11 acetate, I-123 MIB G, and natriuretic peptides-. The 75th Scientific Meeting of the American Heart Association, 2002. 11. 17-20, Chicago.

Miwa S, Saito M, Yamazaki K, Toyokuni S, Hyon SH, Fujita M, Komeda M: A novel method of "preparative" myocardial protection using green tea polyphenol in oral uptake. The 75th Scientific Meeting of the American Heart Association, 2002. 11. 17-20, Chicago.

藤田正俊：循環器疾患治療薬としてのカルシウム拮抗薬の位置付け。京都高齢者高血圧治療研究 (JATOS) 検討会, 2002. 2. 9, 京都。

藤田正俊：小児狭心症患者へのヘパリン運動療法。第26回近畿川崎病研究会, 2002. 3. 27, 大阪。

藤田正俊：慢性心不全患者の睡眠姿勢。第5回福井循環器病治療研究会, 2002. 6. 21, 福井。

藤田正俊, 日浅芳一, 山口 徹, 吉永みち子, 高田健司：冠インターベンションとはどうあるべきか。第11回日本心血管インターベンション学会座談会, 2002. 6. 27-29, 徳島。

藤田正俊, 池本正生：心臓液成分分析による心疾患の病態解析と臨床検査の可能性。第42回日本臨床化学会年会シンポジウム, 2002. 10. 21-23, 京都。

伊藤照明, 西田直生志, 久野雅人, 西村貴文, 米田俊貴, 福田善弘, 中尾一和：ヒト肝細胞癌におけるKiSS-1およびhOT7T175発現の検討。第38回日本肝臓学会総会, 2002.6.13-14, 大阪  
米田俊貴, 西田直生志, 福田善弘：B型肝硬変症例に対するラミブジンの投与戦略。第38回日

本肝臓学会総会, 2002. 6. 13-14, 大阪  
井本 勉, 金 守良, 前川陽子, 樋口清博, 福田善弘, 竹内孝男, 国立裕之, 染田 仁：HC V感染者におけるウイルス排除および持続のメカニズムに関する研究-特にHLA抗原の検索。

第6回日本肝臓学会大会, 2002. 10. 24-25, 横浜

西村貴文, 西田直生志, 福田善弘, 中尾一和：マイクロサテライトを用いた肝細胞癌における第1染色体長腕重複領域の決定。第61回日本癌学会総会, 2002. 10. 1-3, 東京

西田直生志, 西村貴文, 福田善弘：染色体不安定性による肝癌の転移再発予測。第44回日本消化器病学会大会, 2002. 10. 24-26, 横浜

恒川昭二, 池本正生, 田中智子, 戸谷誠之：白血球に存在する26kDaアルギナーゼ結合タンパク質 (ABP; Arginase-Binding Protein) の解析。第75回日本生化学会総会, 第73巻8号 (臨時増刊号), 2P-708, 2002。

Tanaka T, Ikemoto, M, Tsunekawa S, Miyamoto S, Murayama H, Totani M, Fujita M: Inhibition of liver arginase activity by MRP8 and / or MRP14, Ca<sup>2+</sup> -dependent regulator proteins in inflammatory diseases. The 42nd Annual Meeting of the Japan Society of Clinical Chemistry, Abstract volume, 31: 155, 2002.  
Goto T, Morita C, Fujioka Y, Kohno T, Mohan S, Sano K, Matsumoto H, Kimura T, Kiso Y: Inhibition mechanism of a new prodrug, a conjugate of two anti-HIV-1 inhibitors.

15th International Congress on Electron Microscopy, 2002.9.1-6, Durban, South Africa

後藤俊幸：2つの作用をもつ抗HIVプロドラッグの作用機序。第58回日本電子顕微鏡学会学術講演会 シンポジウム, 2002. 5. 14-16, 大阪。

後藤俊幸：微生物の外表面とくに エイズウイルスについて。第58回日本電子顕微鏡学会学術講演会 シンポジウム, 2002. 5. 14-16, 大阪。

後藤俊幸：エイズウイルスの感染過程とこれからの形態研究法。医学生物学電子顕微鏡技術学会 シンポジウム, 2002. 11. 9, 東京

## 理 学 療 法 学 科

## 論 文

- Yoshida K, Oida H, Kobayashi T, Maruyama T, Tanaka M, Katayama T, Yamaguchi K, Segi E, Tsuboyama T, Matsushita M, Ito K, Ito Y, Sugimoto Y, Ushikubi F, Ohuchida S, Kondo K, Nakamura T, Narumiya S. Stimulation of bone formation and prevention of bone loss by prostaglandin E EP4 receptor activation. *Proc Natl Acad Sci USA* 99: 4580-5 (2002).
- Murakami H, Nakayama T, Nishijo K, Hosaka T, Nakamata T, Aoyama T, Okamoto K, Tsuboyama T, Nakamura T, Toguchida J. Morphological and biological heterogeneity of three tumorigenic cell lines dedrived from a single p53- / - osteoblast-like cell line, MMC2. *Cancer Lett* 182:203-11 (2002).
- Shimizu M, Higuchi K, Kasai S, Tsuboyama T, Matsushita M, Matsumura T, Okudaira S, Mori M, Koizumi A, Nakamura T, Hosokawa M. A congenic mouse and candidate gene at the Chromosome 13 locus regulating bone density. *Mamm Genome*, 13:335-40 (2002).
- Hosaka T, Nakashima Y, Kusuzaki K, Murata H, Nakayama T, Nakamata T, Aoyama T, Okamoto T, Nishijo K, Araki N, Tsuboyama T, Nakamura T, Toguchida J. A novel type of EWS-CHOP fusion gene in two cases of myxoid liposarcoma. *J Mol Diagn* 4:164-71 (2002).
- 坪山直生, 清水基行, 笠井宗一郎, 中村孝志, 森 英吾：外来通院患者のHip Protector受け入れ, *Osteoporosis Japan* 10:518-9, (2002).
- Li Y.-Q, Tao F.-S, Okamoto K, Nomura S, Kaneko T, Mizuno N: The supratrigeminal region of the rat sends GABA / glycine - cocontaining axon terminals to the motor trigeminal nucleus on the contralateral side. *Neuroscience Letters*, 330: 13-16, 2002.
- 森永敏博：股関節障害による異常歩行, のぞみ 関西 27 : 2-7, 2002.
- 黒木裕士, 森永敏博, 池添冬芽, 大畑光司, 万久里知美, 家城 弘, 濱 弘道：空気圧による免荷トレッドミル歩行装置の開発. 運動療法と物理療法, 13(3) : 236-241, 2002.
- 市橋則明, 羽崎完, 池添冬芽, 才藤栄一 自転車エルゴメーター運動時の下肢筋の筋活動量. 運動療法と物理療法13(2) : 134-139, 2002.
- 市橋則明, 池添冬芽, 大畑光司, 才藤栄一：高負荷での自転車エルゴメーターによるペダリングトレーニングが筋機能に与える影響. 理学療法科学17(2) : 101-106, 2002.
- 建内宏重, 市橋則明, 大畑光司, 楞田真弘, 大野博司, 八幡元清, 秋本喜英, 山口 淳：T字杖への荷重量の変化が片脚立位時の安定性と下肢筋活動に与える影響. 理学療法学29(6) : 225-229, 2002.
- 陳 和夫, 玉木 彰：肺切除患者に対する術後呼吸リハビリの現状. 外科治療87(6) : 661-662, 2002.
- 池添冬芽：入院患者・施設高齢者への転倒・転落予防へのケア介入. *EB NURSING* 2(1), 29-33, 2002.1
- 池添冬芽, 浅川康吉, 黒木裕士, 青木信雄：虚弱高齢者に対する低負荷運動プログラムが日常生活動作能力および運動機能に及ぼす影響について.大阪ガス福祉財団研究・調査報告集, 15, 83-87, 2002. 6
- 大畑光司, 市橋則明, 服部春生：脳性まひに対する理学療法効果の検討. 京都大学医療技術短期大学部紀要, 22 : 17-25, 2002
- 竹村俊一：低緊張および感覚鈍麻を呈した患者への治療～自律的な歩行の獲得を目指して：理学療法京都, 31 : 73-75, 2002

著 書

野村 巖, 水野 昇 (共訳) : 神経解剖カラーテキスト. 医学書院, p.1-195, 2002.

野村 巖 : 京大医技短におけるPT・OTの解剖実習と実習遺体を用いたPT卒業研究の2, 3の例. 平成14年度科研費補助金研究成果報告書「コ・メディカルのための人体解剖のあり方と健康科学的情報の利用に関する調査研究」p.86-86, 2002.

玉木 彰 : 理学療法士・作業療法士のストレス. 医療の行動科学, 山田富美雄監修, 北大路書房 p89, 2002.

学会発表

Tsuboyama T, Toguchida J, Nakayama T, Nakamura T, Kotoura Y. Growth rate of extraabdominal desmoid tumors. 22th World Congress of Societe Internationale de Chirurgie Orthopedique et de Traumatologie, San Diego, August 23-30, 2002

坪山直生, 清水基行, 笠井宗一郎, 中村孝志, 森 英吾. 外来通院患者のHip Protector受け入れ, 第8回近畿骨粗鬆症研究会 大阪 (2002. 2. 16)

青山朋樹, 仲俣岳晴, 岡本 健, 保坂泰介, 西庄功一, 中山富貴, 中村孝志, 坪山直生, 戸口田淳也. P53-/-マウス由来軟骨細胞株を用いた成長軟骨における細胞間相互作用の再現, 第48回関西カルシウム懇話会 大阪 (2002. 4. 20)

坪山直生. 講演, 骨粗鬆症の診断と治療, 兵庫県病院薬剤師会西播支部学術講演会 姫路 (2002. 4. 25)

笠原俊幸, 小堀 真, 中村孝志, 戸口田淳也, 坪山直生, 笠原勝幸. 爪甲還納手術法による爪下外骨腫外科的治療の長期成績, 第75回日本整形外科学会学術集会 岡山 (2002. 5. 16-19.)

加藤典子, 市橋則明, 神先秀人, 坪山直生, 中村孝志. ハムストリングスと股関節内転筋群切除患者における下肢の運動機能について, 第37回日本理学療法学会学術大会 静岡 (2002. 7. 4-6)

岡本 健, 山本博史, 仲俣岳晴, 青山朋樹, 西

庄功一, 中山富貴, 坪山直生, 日下部守昭, 中村孝志, 戸口田淳也. キメラマウスを用いたRb(-/-)骨芽細胞様細胞系の樹立と解析, 第35回日本整形外科学会骨軟部腫瘍学術集会 宇部 (2002. 7. 18-19)

青山朋樹, 今井 剛, 足立壮一, 渡邊健一郎, 中畑龍俊, 保坂泰介, 中山富貴, 仲俣岳晴, 岡本 健, 西庄功一, 坪山直生, 中村孝志, 戸口田淳也. 多剤耐性M1症例から樹立した新しい骨肉腫株の解析, 第35回日本整形外科学会骨軟部腫瘍学術集会 宇部 (2002. 7. 18-19)

中山富貴, 戸口田淳也, 坪山直生, 中村孝志. 悪性軟部腫瘍の治療成績と予後因子, 第35回日本整形外科学会骨軟部腫瘍学術集会 宇部 (2002. 7. 18-19)

坪山直生. 講演, 骨粗鬆症診療の基本的考え方, 京都府病院薬剤師会第3回学術講演会 京都 (2002. 8. 23)

坪山直生. 講演, 整形外科医からみた骨粗鬆症診療, 姫路市整形外科医会学術講演会 姫路 (2002. 9. 14)

奥平修三, 清水基行, 坪山直生, 笠井宗一郎, 松村拓郎, 細川昌則, 中村孝志. SAMマウスによるX染色体の退行期骨量減少に及ぼす影響, 第17回日本整形外科学会基礎学術集会 青森 (2002. 10. 11-2)

速水 尚, 岡 正典, 中村孝志, 坪山直生. 骨粗鬆症による易骨折性と構造脆弱性の関係-マイクロCTによる骨梁の骨折動態の観察-, 第17回日本整形外科学会基礎学術集会 青森 (2002. 10. 11-2)

中山富貴, 坪山直生, 戸口田淳也, 琴浦良彦, 田中千晶. 自家処理骨を使用した上腕骨悪性骨腫瘍切除後の再建, 第99回中部日本整形外科災害外科学会 倉敷 (2002. 10. 31-11.1)

神原清人, 野村 巖, 岡本敬子, 前村憲太郎, 早崎 華, 玉山卓巳, 渡辺正仁 : 精巣におけるGABA systemについて. 第78回日本解剖学会近畿地方会, 2002. 12. 7, 京都

Morinaga T, Kuroki H, Ikezoe T, Ohata K, Takemura T, Makuri S, Hama H, Ieki H:

Development of pressure float walking assist: physiological reactions and clinical application. Proceedings of 8th ACPT (Asian Confederation for Physical Therapy), p.26, Bankkok, November 17-20, 2002.

森永敏博. 講演: 高齢者の身体特性, ADLの理解と基本動作, 京都市社会福祉協議会, 福祉用具プランナー研修会, 京都 2002 7, 14.

森永敏博. 講演: 介護保険制度における福祉用具の使用技術, 京都府社会福祉協議会 介護支援専門員現任研修会, 京都 2002 7, 11.

森永敏博. 講演: 温熱療法による生体反応と臨床効果, 日本柔道整復接骨医会, 物理療法分科会, 東京 2002, 12, 23.

Kuroki H, Morinaga T, Hama H: Effect of level and downhill running on triceps brachii of rats. Proceedings of 8th ACPT (Asian Confederation for Physical Therapy), p.73, Bankkok, November 17-20, 2002.

黒木裕士, 森永敏博, 池添冬芽, 大畑光司, 万久里知美, 家城 弘, 濱 弘道: 加圧による免荷歩行装置の開発. 第37回日本理学療法士学会, 2002.7.4-6, 静岡 理学療法学 29(Suppl.2): 154, 2002.

黒木裕士, 森永敏博, 池添冬芽, 大畑光司, 万久里知美, 家城 弘, 濱 弘道: 空気圧による免荷トレッドミル装置-変股症例への試み-. 第14回日本理学診療医学会, 2002. 7. 6-7, 福岡, 運動療法と物理療法, 13(1): 67, 2002.

市橋則明, 池添冬芽, 岩下篤司: ベダリング動作におけるダンシングとシッティングの違いが下肢筋の筋活動に与える影響. 第37回日本理学療法学術集会 2002. 7. 4-6 静岡 理学療法学 29(Suppl.2): 370, 2002.

市橋則明, 大畑光司: 荷重負荷及び免荷が下肢筋の筋活動に与える影響について. 第57回日本体力医学会大会 2002. 9. 28-29 高知. 体力科学 51(6): 751, 2002.

市橋則明: スポーツ傷害における理学療法の理論: 日本理学療法士協会現職者講習会 スポーツ医学. 2002. 3. 1-3, 大阪

羽崎 完, 市橋則明: PNF体幹パターンにおける体幹筋の筋活動. 第37回日本理学療法学術集会 2002. 7. 4-6 静岡 理学療法学 29 (Suppl. 2): 349, 2002.

加藤典子, 市橋則明, 神先秀人, 坪山直生, 中村孝志: ハムストリングスと股関節内転筋群切除患者における下肢の運動機能について. 第37回日本理学療法学術集会 2002. 7. 4-6 静岡 理学療法学 29(Suppl.2): 289, 2002.

岩下篤司, 市橋則明, 池添冬芽, 大畑光司: 最大努力性ベダリング動作における下肢筋の筋活動. 第37回日本理学療法学術集会 2002. 7. 4-6 静岡 理学療法学 29(Suppl.2): 51, 2002.

伊吹哲子, 市橋則明, 神先秀人, 中川泰彰, 中村孝志: ACL再建術後早期の大腿周径回復に影響する因子について. 第37回日本理学療法学術集会 2002. 7. 4-6 静岡 理学療法学 29 (Suppl.2): 32, 2002.

玉木 彰, 長谷川 聡, 小室 透, 白須章子, 池田耕二, 土井暁子, 辻田純三, 堀 清記: 有酸素能力の差が運動時の Locomotor Respiratory Coupling 発生に及ぼす影響. 第37回日本理学療法学術集会 2002. 7. 4-6 静岡 理学療法学 29(Suppl.2): 605, 2002.

玉木 彰, 小室 透, 長谷川 聡, 白須章子, 山下堅志, 武村政徳, 大谷秀憲, 賀屋光晴, 石垣 享, 辻田純三, 堀 清記: ベダリング運動時における呼吸-運動リズムのカップリングについて. 第57回日本体力医学会大会 2002. 9. 28-29 高知. 体力科学 51(6): 606, 2002.

玉木 彰. 講演 呼吸理学療法のための評価: 日本理学療法士協会 呼吸理学療法の理論と実際. 2002. 9. 21-23, 京都

玉木 彰. 講演 胸部及び腹部外科手術前後の呼吸理学療法: 日本理学療法士協会 呼吸理学療法の理論と実際. 2002. 9. 21-23, 京都

玉木 彰. 講演 呼吸リハビリテーションの理論と実際: 国立療養所南京都病院看護研修会. 2002. 11. 30, 京都

大谷秀憲, 李 淑霞, 石垣 享, 賀屋光晴, 玉木 彰, 武田ひとみ, 辻田純三, 堀 清記: 長

時間運動時の体温と体液動態に及ぼす飲水量の影響. 第79回日本生理学会大会 2002. 3. 28-30 広島

白須章子, 玉木 彰: 咳嗽能力の肢位による影響と呼吸筋力との関係. 第37回日本理学療法学術集会 2002. 7. 4-6 静岡 理学療法学 29 (Suppl.2) : 103, 2002.

初山日出樹, 鶴 光代, 阪井康友, 玉木 彰: 握力測定時に伴う重心動揺の変化. 第37回日本理学療法学術集会 2002. 7. 4-6 静岡 理学療法学 29 (Suppl.2) : 615, 2002.

長谷川 聡, 玉木 彰, 小室 透, 白須章子, 山下堅志, 太田義行, 米田稔彦, 辻田純三, 堀清記: ペダリング運動中におけるLocomotor Respiratory Coupling発生状況に関する研究. 第37回日本理学療法学術集会 2002. 7. 4-6 静岡 理学療法学 29 (Suppl.2) : 604, 2002.  
石垣 享, 小山勝弘, 賀屋光晴, 大谷秀憲, 小林義樹, 武田ひとみ, 辻田純三, 堀清記, 山下陽一郎, 武村政徳, 玉木 彰: 続発性無月経にある陸上競技選手の体組成および血中レプチン濃度の年間推移. 第57回日本体力医学会大会 2002. 9. 28-29 高知, 体力科学 51(6) : 662, 2002.

池添冬芽, 市橋則明, 岩下篤司, 万久里知美: ボールセラピーの筋電図学的検討ーボール上座位での前後・左右への重心移動動作における分析ー. 第37回日本理学療法士学会, 2002. 7. 4-6, 静岡, 理学療法学, 29 (Suppl.2), 52, 2002  
池添冬芽, 浅川康吉: 施設入所高齢者に対する1年間の運動トレーニング効果. 第57回日本体力医学会大会, 2002. 9. 28-29, 高知, 体力科学, 51(6) : 661, 2002

竹村俊一, 市橋則明, 大畑光司, 池添冬芽. 温熱および寒冷療法が筋の伸張性に与える影響. 第37回日本理学療法学術大会, 2002. 7. 4-6, 静岡, 理学療法学 29(2) : 242, 2002.

大畑光司, 竹村俊一, 市橋則明, 宮本英伸, 桑原亜希子, 元村直靖: 健康幼児と脳性麻痺児2症例のリーチ動作の運動学的解析 姿勢制御学習の傾向について. 第37回日本理学療法学術大

会, 2002. 7. 4-6, 静岡, 理学療法学 29 (Suppl) 45, 2002

大畑光司, 市橋則明: ハーネス式のBody Weight Supportシステムを用いた歩行における下肢筋活動の変化. 第57回日本体力医学会, 2002. 9. 28-29, 高知, 体力科学, 51(6) : 751, 2002.

大畑光司, 市橋則明, 吉田正樹: 歩行における体重免荷が下肢筋電図に及ぼす影響. 第五回日本電気生理運動学会大会, 2002 11, 28-29, 大阪, <http://benz.ise.eng.osaka-u.ac.jp/jsek/jsek2002/proc/jsek2002.pdf>

竹村俊一, 市橋則明, 玉木彰, 大畑光司: ペダル駆動型筋力測定器による脚伸展トルク値と等速性筋力測定器による膝関節伸展, 屈曲トルクとの関係について. 第58回日本体力医学会, 2002. 9. 19-21, 高知, 体力科学 51(6) : 792, 2002.

## 作業療法学科

### 論文

田原明夫: 地域で支えるーネットワークについて. 健康人間学14号, 26-38, 2002

田原明夫: 精神科リハビリテーションにおける社会復帰施設の課題.. 公設精神科リハビリテーション施設連絡協議会, 報告集 (15), 5-40, 2002

山崎敏雄, 田原明夫他: 人権擁護のための精神医療審査会の活性化に関する研究. 厚生科学研究所班平成13年度報告書

田原明夫: こころを病む人を地域で支える. 京都府民児協会報ひかり, No.12号秋期号 12, 2002.10.

田原明夫: コミュニティと対人援助ー支え合いとはー. 立命館大学人間科学研究所, 対人援助のための「人間環境デザイン」に関する総合研究プロジェクト 60-88, 2002.12.

堀内久美子, 山根 寛: 過渡期にある精神科デイケアー問われるその機能と役割ー. 作業療法, 21(2) : 102-108, 2002.

小西紀一, 灘 裕介: 集団感覚統合療法の効果

と限界～NPO「ファーム」における実情, 京都大学医療技術短期大学部紀要, 22: 67-76, 2002.

山根 寛: 私の作業療法地図と21世紀の展望－源流, 黎明, 形骸, 新生, 輪廻, 眺望－. 作業療法, 21(5): 405-410, 2002.

山根 寛: 人間・植物関係学会の芽生えに思う. 人間・植物関係学会誌, 1(2): 5-8, 2002.

山根 寛: OTからみた病院芸術療法. 日本精神病院協会雑誌, 21(4): 50-54, 2002.

山根 寛: 作業療法－早期リハビリテーションとして. レゾナンス, 5(3): 14-15, 2002.

山根 寛: 作業療法－地域で生活を支える. レゾナンス, 5(4): 14-15, 2002.

中村春基, 奈良進弘, 花岡寿満子, 福田恵美子, 村井千賀, 山根 寛, 吉川ひろみ: 障害構造と作業療法の実践. 作業療法, 21(1): 8-22, 2002.

種村留美: 英国における高次脳機能障害－支援システムの現状－. 作業療法 21(3): 259-265, 2002.

種村留美, 種村 純: 半側無視患者の家庭復帰. MEDICAL REHABILITATION(20), 50-55, 2002

Yasuko Funabiki, Hajime Takechi, Tomoko Akamatsu, Toru Kita: Development of a short neuropsychological battery to screen early dementia in the elderly. Geriatrics gerontology, 2(4): 179-186, 2002

加藤寿宏: 感覚統合機能の問題は小学校1年生1学期の国語にどのような影響をもたらすのか. 感覚統合障害研究 8: 31-40, 2002

加藤寿宏: 感覚統合障害児に対する集団指導～京都「わ」の会の集団指導の目的～. 感覚統合障害研究 8: 41-47, 2002

加藤寿宏: 感覚調整障害をもつ子どもたちに対する支援. 感覚統合障害研究 9: 37-43,

大山 隆, 酒井 浩, 種村留美: 対象操作を促す多重感覚刺激により左半側空間無視の改善が認められた一症例について. 第22回 近畿作業療法学会論文集, 22-24, 2002

## 著 書

山根 寛・加藤寿宏編著: 食べることの障害とアプローチ, 三輪書店, 2002.

山根 寛: 精神科リハビリテーション学 (分担執筆), 中央法規出版株式会社pp118-124, 2002.

山根 寛: 学びやすい精神保健第2版 (項目分担執筆), 金芳堂 pp59-73, 2002.

種村 純, 種村留美: 高次神経機能障害の臨床 (宇野彰編著), 視覚失認, 相貌失認, 街並・道順障害 (分担執筆), 新興医学出版 pp28-31, 2002

加藤寿宏: 発達に障害がある子どもたちに対する食事支援.

加藤寿宏, 山根 寛編: 作業療法ルネッサンスひとと障害1 食べることの障害とアプローチ 三輪書店 36-55, 2002

## 学会発表

形部麻里, 水野聡子, 田居郁子, 神部みどり, 南 千恵, 山岡恭博, 山根 寛: 音楽療法士との連携プログラムにおける作業療法士の役割. 第36回日本作業療法士学会. 2002/5.

菊池彩子, 山岡恭博, 小山道子, 中西英里子, 山根 寛: 喫茶活動を通じたグループセラピーの課程. 第36回日本作業療法士学会. 2002/5.

山根 寛, 腰原菊恵: 私は, 新K大病院の教授!－妄想的世界に居場所を求める事例への対応－. 第36回日本作業療法士学会. 2002/5.

山田真希子, 山内久美子, 大東祥孝, 種村留美: 脳炎後に見られた意味記憶障害の特殊例とその学習効果, 第12回認知リハビリテーション研究会, 2002, 10, 東京

種村留美, 鎌倉矩子: 検査場面と日常生活場面の質的観察から捉えた失行症例の動作・行為の特徴, 第36回日本作業療法学会, 2002, 5, 広島

関口恵利, 垣下浩二, 前島伸一郎, 種村留美: 前大脳動脈閉塞によって生じた脳梁失行症の臨床経過, 第26回日本失語症学会2002, 11, 京都  
赤松智子, 四方栄子, 呉谷佳子: パーキンソン病患者を対象とした機能訓練事業における評価導入の効果. 第36回日本作業療法学会, 広島,



2002. 5.

赤松智子, 武地 一, 北 徹: アルツハイマー型痴呆患者のもの忘れ自覚度と抑うつ傾向との関係. 第44回日本老年医学会学術集会, 東京, 2002. 6.

武地 一, 松本絵理子, 赤松智子, 西堀智香子, 北 徹: アルツハイマー型痴呆症治療の経過と反応性を見る指標について. 第44回日本老年医学会学術集会, 東京, 2002. 6.

TOMOKO AKAMATSU: Impact of a New Procedural Memory Task in Amnesia - An Approach for Cognitive Rehabilitation -. 13th World Congress of Occupational Therapists, Stockholm, 2002. 6.

加藤寿宏: ぼくはこのおもちゃで遊ぶの! ~身体図式の機能的要素と子どもの行動~ 第36回日本作業療法学会, 広島, 2002. 6

山西玉紀, 加藤寿宏: ぼくはどこにいて, 何をしているの? ~身体図式の地理的要素と子どもの行動~ 第36回日本作業療法学会, 広島, 2002. 6

伊吹美希子, 加藤寿宏: 視知覚と上肢操作の発達の相互作用~これどうなってるの? どうするの? ~ 第36回日本作業療法学会, 広島, 2002. 6

腰原菊恵: モノと活動を介した関わりーおやつを用意して待つ事例との関わりからー, 第36回日本作業療法士学会, 2002. 5. 広島

#### 学会講演

山根 寛: 私の作業療法地図と21世紀の展望. 第36回日本作業療法学会. 2002/5.

山根 寛: これまでの十年, これからの十年: 疾歩, 歩々, 試歩, 牛歩, 行詰, 退歩, 歩一歩. 第10回日本精神障害者リハビリテーション学会. 2002. 10.

山根 寛: 自然と芸術療法. 第34回日本芸術療法学会. 2002. 11.

種村留美: 失行失認のリハビリテーションの流れ, 第26回日本失語症学会, 京都, 2002. 11

加藤寿宏: 振り向かない子どもを振り向かせるコツ 第36回日本作業療法学会技術講座, 広島,

2002. 6

加藤寿宏: 遊びと評価: 技術と感性を磨こう 第20回日本感覚統合障害研究大会ワークショップ, 熊本, 2002. 11

#### 専 攻 科

#### 論 文

日隈ふみ子, 坪田明子, 藤井真理子: イギリスの助産事情に学ぶ, 京都大学紀要医療技術短期大学部紀要別冊・健康人間学Vol.15 p65~73, 2002. 3.

松岡知子, 宮中文子, 日隈ふみ子, 柳吉桂子, 他12名: 分娩期の助産学実習指導に関する調査「教育機関と臨床実習機関との連携」, 全国助産婦教育協議会 平成13年度事業活動報告書, p36~72, 2002. 5.

柳吉桂子: 助産師における分娩第1期のケアの検討. 京都大学医療技術短期大学部紀要, 22: 27-32, 2002.

#### 著 書

青野敏博, 竹内恵美子, 我部山キヨ子, 日隈ふみ子, 脇田満里子, 葉久真理, 島田真理恵 (他4名): 2003年度教科別助産婦国家試験問題, メディカ出版, 2002. 5.

柳吉桂子: 新生児の看護技術. 母性看護技術1ー母性看護技術, 氏家幸子監修, 茅島江子, 小松美穂子編集, 廣川書店, 東京, 171-191, 2002.

#### 学会発表

日隈ふみ子, 藤井真理子, 坪田明子: Analysis of the Care Process for Pregnant Women at Their 1st Health Checkup, 26th Triennial Congress International Confederation of Midwives in Austria, 2002. 4.

日隈ふみ子: 今日の助産婦界の動向, 京都大学助産婦同窓会ー平成14年度集談会ー, 2002. 5.

日隈ふみ子: 出産環境と子育てー助産婦の立場から, 第10回京都母性衛生学会教育講演会, 2002. 5.

坪田明子, 日隈ふみ子, 吉川哉子: 助産院選択女性出産後7~8年, 第33回日本看護学会ー母性看護ー, 2002. 7.

## 業 績 集

松岡知子，宮中文子，日隈ふみ子，柳吉桂子，  
他12名：分娩期の助産学実習指導に関する調査  
第1報－教育機関と臨床実習機関との実習指導  
体制の実施，第43回日本母性衛生学会総会学術  
集会，2002. 9.

松岡知子，宮中文子，日隈ふみ子，柳吉桂子，  
他12名：分娩期の助産学実習指導に関する調査  
第2報－教育機関と臨床実習機関との到達度の  
認識の相違，第43回日本母性衛生学会総会学術  
集会，2002. 9.

山本美樹，亀井夏樹，河田志帆，佐々木裕子，

竹下久美子，土屋 恵，中村京子，日隈ふみ子：  
妊娠期における現代女性の「母親としての自己」  
と「母親として以外の自己」に関する意識調査，  
第11回京都母性衛生学会学術講演会，2002. 10.  
Michie Taniguchi, Keiko Yagi, Keiko Shimada,  
Miyako Suzuki, Shigeko Horiuchi : A  
Comparison of Clinical Judgment on Labor  
Between Independent Midwives and Employed  
Midwives , 26th Triennial Congress  
International Confederation of Midwives in  
Austria.